BOM-34106886

Barrette

Select Rail & Stair Kit

INSTALLATION INSTRUCTIONS

- English 1
- Français 14
- Español 27

Read all instructions prior to installing product.

Refer to manufacturers safety instructions when operating any tools.

To register your product, please visit: **barretteoutdoorliving.com**

⚠ WARNING:

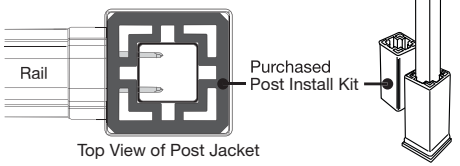
- Improper installation of this product can result in personal injury. Always wear safety goggles when cutting, drilling and assembling the product.
- Incorrect installation may cause harm to the product or individual.

NOTICE:

- DO NOT attempt to assemble the kit if parts are missing or damaged.
- DO NOT return the product to the store. For assistance or replacement parts call: 1-800-336-2383.

BEFORE YOU BEGIN:

Vinyl rail posts require an internal support system for weight-bearing purposes and therefore a post install kit or wood post is required inside a post jacket. Post install kit and wood post need to be purchased separately.



Top View of Post Jacket

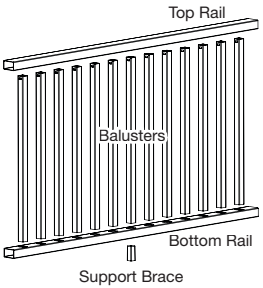
TOOLS NEEDED:

	Tape Measure
	Level
	Hacksaw or Chopsaw
	Rubber Mallet
	Drill
	#2 Square Drive Bit
	1/8" & 5/32" Drill Bit
	Pencil
	Temporary Deck Board
	Safety Glasses
	Clamps
	3" Spacer Blocks

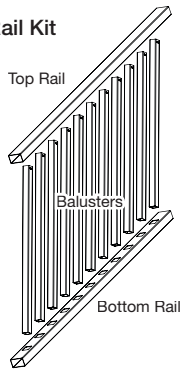
Rail & Stair Rail Components:

Description
Top Rail
Bottom Rail
Balusters
Support Brace(s)
¾" Screws

Rail Kit



Stair Rail Kit

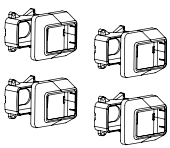


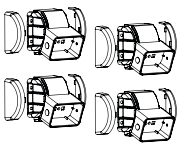
Additional Components:

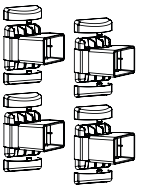
(Sold Separately)

Description
Level Brackets*
Stair Brackets*
Angle Brackets*
1¼" Square Drive Screws*
2" Square Drive Screws*
1" Square Drive Screws*
Post Jacket*
Base Trim*
Post Top*

*Sold separately.


Level Brackets & Screws*


Stair Brackets & Screws*


Angle Brackets & Screws*

Screws*

Post Top*

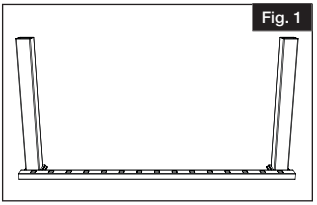
Base Trim*

Post Jacket*

LEVEL RAIL INSTALLATION:

1. Post Installation:

Closely follow Post Install Kit installation instructions or use a Post Jacket over an existing wood 4x4.



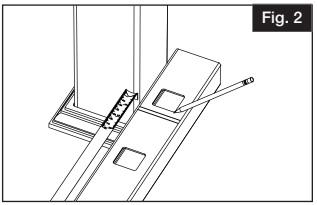
2. Cut Rails to Length:

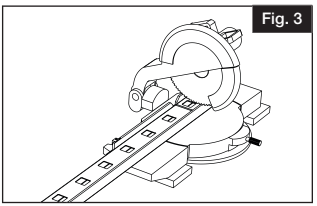
a. Place bottom rail across post opening leaving equivalent spacing from the last baluster and post on each end (Fig. 1).

b. Mark ¼" from end of post to allow room for bracket and expansion (Fig. 2).

c. Align top rail with bottom rail and cut both rails with miter box or hacksaw (see saw blade manufacturer's specs for correct blade) (Fig. 3).

NOTE:
You will have to cut through an aluminum insert in the top rail.



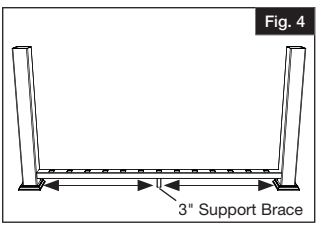


3. Install 3" Support Brace:

a. One support brace is included with 6' railing kits.

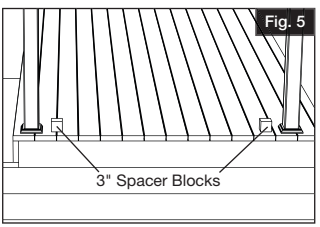
b. Two support braces are included with 8' railing kits.

Install support braces evenly across span of railing section (Fig. 4).



4. Spacer Blocks:

Cut two 3" temporary wood spacer blocks (not included) to insert under ends of railing sections to temporarily assist in aligning railing section (Fig. 5).



5. Identify Top & Bottom Rails:

For 6' and 8' models, the top rail is reinforced with an aluminum insert, while the bottom rail is hollow.

For 10' models, both the top and bottom rail have aluminum inserts.

6.

Installing Bottom Rail:

a. Slide rail bracket cover onto ends of railing (Fig. 6).

b. Place brackets onto both ends of bottom rail (make sure to use brackets without side holes) (Fig. 6).

c. Slide bottom rail in between posts and rest on top of wood spacer blocks (Fig. 7).

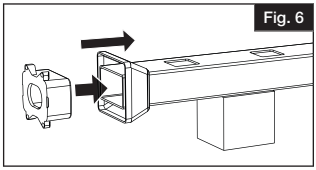
d. Using 5/32" drill bit, pre-drill first bottom bracket screw hole. On angle, drill through bracket hole, vinyl post jacket and vinyl insert (Fig. 8).

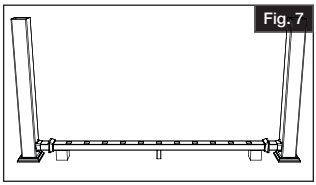
e. Then drive the first #10 x 1¼" screw through bottom bracket into post (Fig. 9).

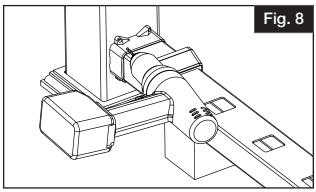
f. Repeat steps d & e for the remaining three screws for the first bottom bracket.

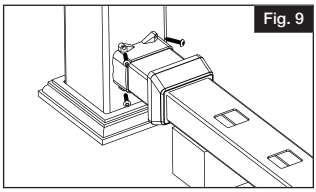
g. Repeat steps d, e & f for the second bottom bracket.

h. Snap covers over exposed brackets to hide screws.







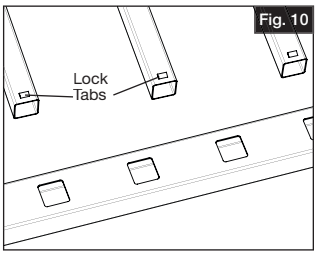


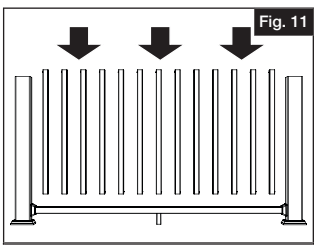
7.

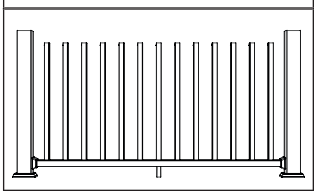
Snap Balusters Into Your Bottom Rail:

a. Lock tabs on baluster/spindle must face outer edge of routed holes (Fig. 10).

b. Push all balusters into bottom rail, ensuring that all baluster tabs lock into rail (Fig. 11).







8.

Installing Top Rail:

a. Place brackets onto both ends of top rail (make sure to use brackets with side holes).

b. Begin at one side of rail and align first baluster with first routed hole on bottom side of top rail and snap top rail into position (Fig. 12).

c. Continue down the line of balusters installing balusters into top rail.

d. Install brackets:

i. Using 5⁄32" drill bit, pre-drill first top bracket screw hole (Fig. 13). On angle, drill through bracket hole, vinyl post jacket and vinyl insert and loosely install first #10 x ¾" screw – when using Post Install Kit. For vinyl posts installed over an existing wood 4x4 pre-drill post and install screw directly into wood 4x4.

ii. Repeat pre-drilling process for remaining three screws (Fig. 13).

iii. Tightly install screws (Fig. 14).

iv. Repeat steps i-iii for the second top bracket.

v. Pre-drill through side bracket holes into top rail and aluminum insert using 5⁄32" drill bit.

vi. Install supplied screw through side hole in top rail brackets.

vii. Snap covers over exposed brackets to hide screws.

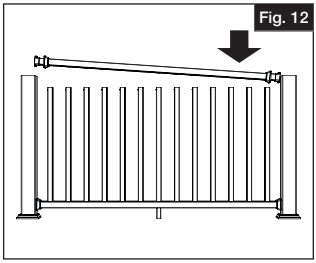


Fig. 12

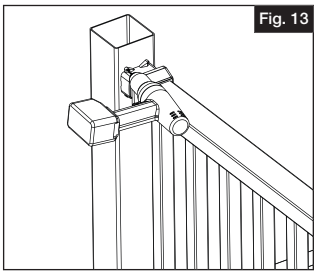


Fig. 13

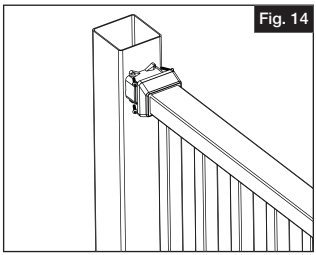
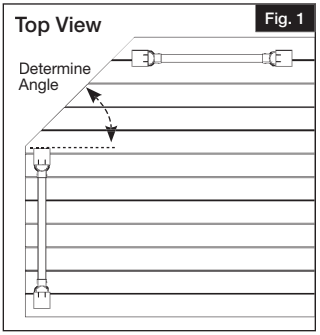


Fig. 14

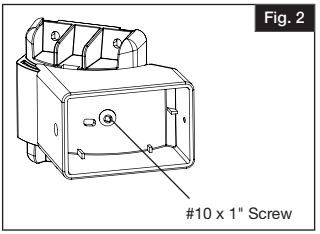
ANGLED RAIL INSTALLATION:

1. After posts have been installed, determine angle of railing (Fig. 1).

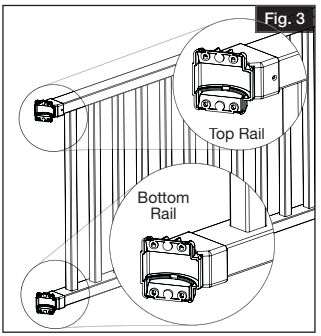


2. Pre-drill ⅛" diameter holes in base of top bracket only. Then, fasten bracket to base at the determined angle with one #10 x 1" screw (Fig. 2).

NOTE:
"Top" brackets have screw holes on the sides.

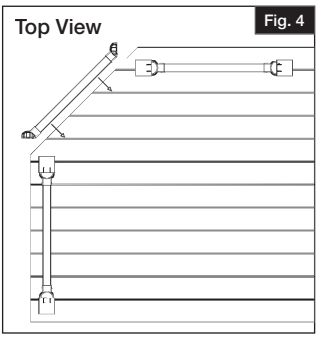


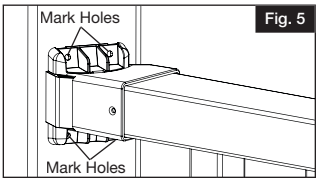
3. Cut railing to desired length. Place bracket on each end of top and bottom rails (Fig. 3). Fasten bottom bracket to base with one #10 x 1" screw.



4. a. Position the rail section between the posts (Fig. 4).

b. Mark four screw hole locations on each bracket. Set rail section aside, then pre-drill ⅛" diameter holes in post at each mark (Fig. 5).





5. Attach each top rail bracket with four #10 x 2" screws (Fig. 6). Attach each bottom rail bracket with four #10 x 1½" screws.

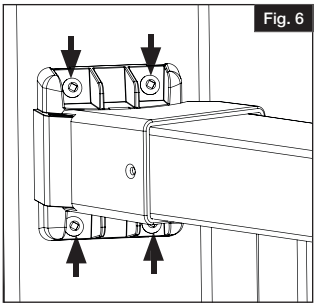


Fig. 6

6. Pre-drill one ⅛" diameter hole through top rail and aluminum insert for each side of top rail brackets only. Fasten with #10 x 1" flat head screws (Fig. 7).

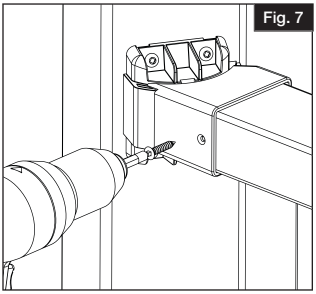


Fig. 7

7. Add two screw covers for both top and bottom brackets and add two screw caps for each top rail bracket (Fig. 8).

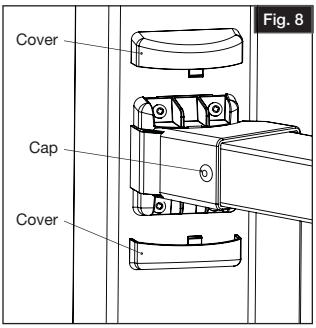
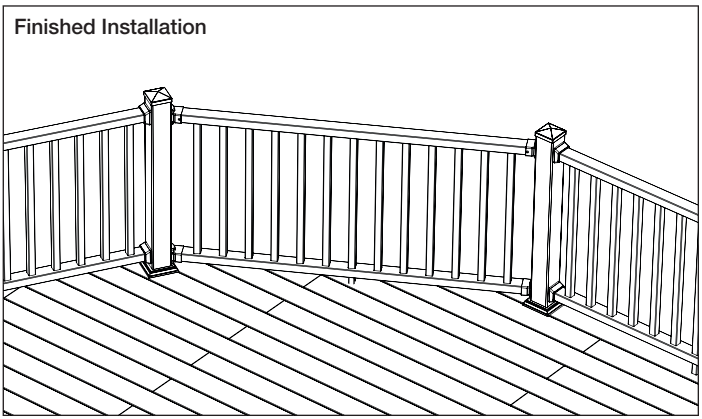


Fig. 8

8. Repeat installation process for each additional rail assembly.

Finished Installation



STAIR RAIL INSTALLATION:

1.

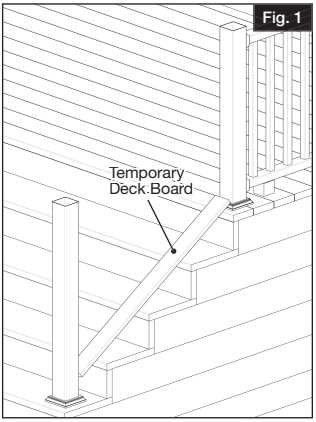
Post Installation:

Closely follow Post Install Kit installation instructions or use a Post Jacket on an existing wood 4x4.

2.

Determine Spacing:

Temporarily secure a deck board (¾") to your stair treads to determine the spacing between the nose of the stairs and your bottom rail (Fig. 1).

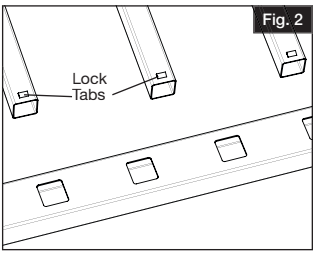


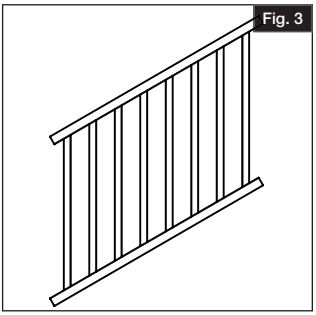
3.

Assemble Your Stair Railing Section:

a. Lock tabs on baluster/spindle must face outer edge of routed holes in rails (Fig. 2).

b. Assemble your stair railing section by snapping balusters/spindles in rails (Fig. 3).

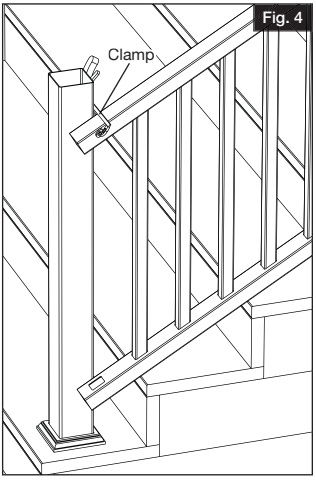




4.

Stabilize Section:

Place assembled stair railing section adjacent to mounted stair posts, leaving equal distances from the ends of both balusters and clamp your stair railing section to the posts (Fig. 4).



5.

Marking Bracket Spacing:

Align top and bottom angle brackets on mounted stair post adjacent to stair railing section and mark the rail at the end of each bracket (Fig. 5).

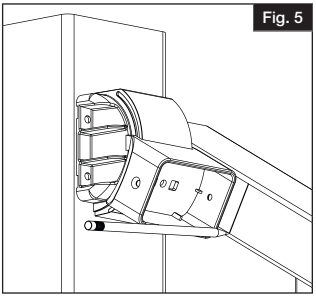


Fig. 5

6.

Marking Bracket Angle:

While holding angle brackets adjacent to stair railing sections check for proper bracket angle and mark the hole on the inside of the angle brackets (Fig. 6).

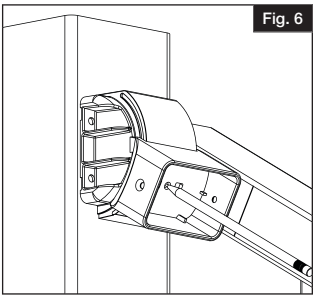


Fig. 6

7.

Locking The Angle:

With an ⅛" drill bit pre-drill marked hole on angle bracket and lock angle in place with supplied #10 x ¾" screw (Fig. 7).

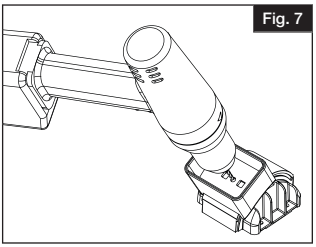


Fig. 7

8.

Cutting Rails:

a. Remove stair railing section from clamped posts.

b. Locate your previous marked lines on your stair railing sections and add 1" to your pre-determined lengths for bracket depth (Fig. 8).

c. Cut all four marks with a hacksaw at 90 degrees (Fig. 9).

NOTE:

You will have to cut through an aluminum insert in the top rail.

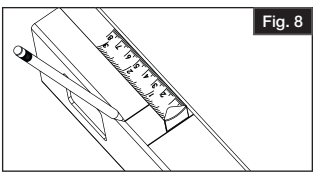


Fig. 8

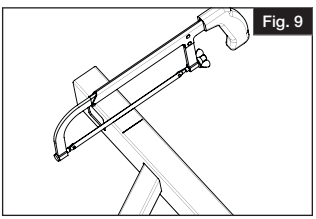


Fig. 9

9.

Installing Brackets:

NOTE:
There is a separate screw pack for the top rail and bottom rail brackets.

a. Slide your angle brackets top/bottom onto your rails and place your stair rail section between your posts on top of your temporarily secured deck board (Fig. 10).

b. Mark all bracket holes (Fig. 11).

c. Remove stair railing section.

d. Remove temporarily secured deck board.

e. Pre-drill all bracket holes with a ⅛" drill bit (Fig. 12).

f. On your top railing brackets position a drill bit on center of post (2" from either side) and between previously drilled four screw holes. Pre-drill using 5/32" drill bit all the way through the steel insert (Fig. 13).

g. If using a Post Install Kit, attach a 2" screw into the post all the way through into the steel insert. If using a wooden post with a Post Jacket, drive a 2" screw into the wood post.

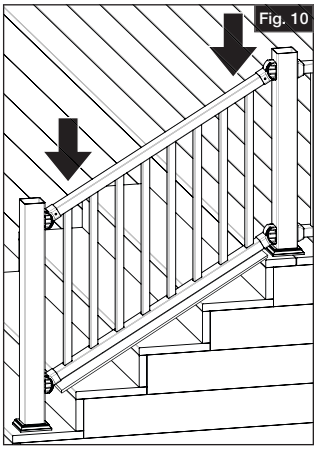


Fig. 10

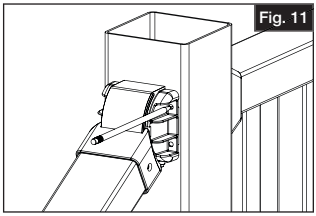


Fig. 11

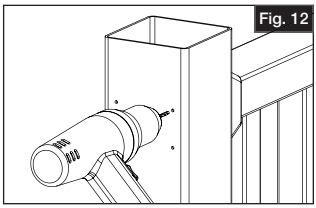


Fig. 12

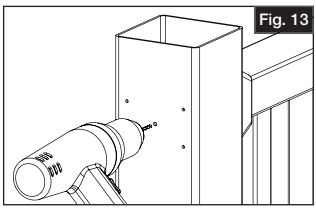


Fig. 13

10.

Railing to Posts:

a. Slide stair railing section with brackets back in-between posts.

b. Add #10 x 1¼" mounting screws to brackets to secure stair railing section to posts (Fig. 14).

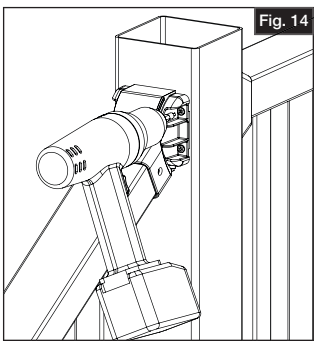


Fig. 14

11.

Brackets to Rails:

Pre-drill each side of the top rail brackets using the screw holes provided with a 5⁄32" drill bit (Fig. 15). Use provided #10 x 1" screws to secure top rails to brackets.

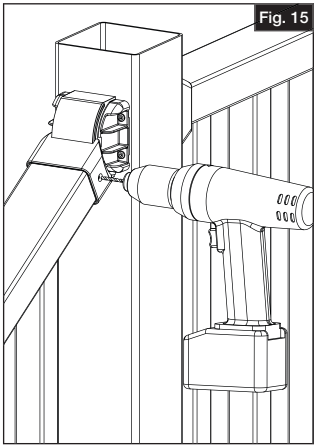


Fig. 15

12.

Snap bracket covers onto sides of stair railing brackets to cover the exposed screws (Fig. 16).

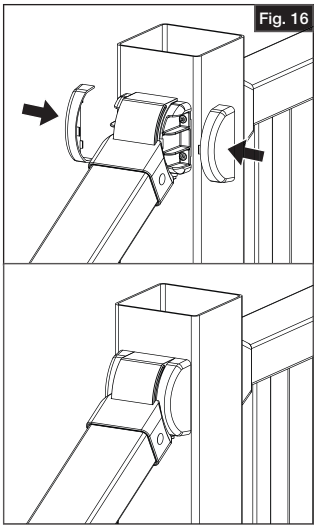


Fig. 16

Transferable Limited Lifetime Warranty

What is covered: Barrette Outdoor Living warrants vinyl and aluminum products to include; vinyl and aluminum fence, vinyl and aluminum railing and plastic lattice against defects or workmanship for as long as you own your home. Barrette Outdoor Living will at its option replace the product in question with new product of the same or equivalent value at no charge. Barrette Outdoor Living warrants these products against peeling, flaking, splintering, corrosion, rusting or abnormal discoloration under normal use. This warranty extends to the original purchaser or transferee as specified herein on the products noted above. Separate and distinct warranties for hardware and other products are not covered under this warranty.

What this warranty does not cover: This limited warranty does not cover damage resulting from accident, unreasonable use, neglect, alteration, improper service, improper installation, acts of God or any other causes not arising out of defects in materials or workmanship. Additionally, this warranty does not cover costs of installation, removal, reinstallation or surface mold and mildew created by excessive environmental conditions. Any service or repair provided outside the scope of this limited warranty shall be at Barrette Outdoor Living's rate and terms then in effect.

What do we do to correct the problems? Should your Barrette Outdoor Living product prove defective under warranty, reference the website or call the phone number listed below. Your problem will be assigned a tracking number and an authorized Barrette Outdoor Living representative will contact you to arrange a convenient time to schedule an onsite inspection, or request pictures, if need be. If after inspection product is deemed to be manufacturer defect we will make arrangements to rectify the issue. You must have proof of your purchase in order for the problem to be corrected.

Transferee Coverage: Warranty coverage will be extended to one transferee on the above listed products with the following limitations. Transferee must obtain an original or copy of the initial sales receipt (with proof of date) from the previous owner(s). Additionally, if fence is purchased from a builder or installer, documentation must be supplied that names the product installed on property and date of transfer.

Registration: To activate this warranty, the online registration card must be completed and returned to Barrette Outdoor Living within 30 days of installation.

Additionally, this Warranty does not cover damage associated with surface mold and mildew resulting from environmental conditions including air pollution, or any other causes not arising out of defects in materials or workmanship by Barrette Outdoor Living.

This Warranty does not cover costs of removal or disposal of product, or reinstallation of replacement product. Any service provided outside the scope of this limited Warranty shall be at Barrette Outdoor Living's standard rate and terms then in effect.

Barrette Outdoor Living reserves the right to discontinue or modify any of its products, including the color of its products, without notice to the homeowner/consumer, and Barrette Outdoor Living does not warrant that any replacement material will match or be identical to the original product as replacement products may vary in color or gloss in comparison to the original product as a result of normal weathering. If Barrette Outdoor Living replaces any material under this Warranty, it may substitute products designated by Barrette Outdoor Living to be of comparable quality or price range in the event the product initially installed has been discontinued or modified.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL CONDITIONS OR WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED CONDITIONS OR WARRANTIES OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PART OF BARRETTE OR ITS LICENSORS, SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSIONS OF IMPLIED WARRANTIES OR LIMITATIONS OF HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. IF THE PRODUCT IS DEFECTIVE PER THE ABOVE COVERAGES, YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY SHALL BE REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED ABOVE. BARRETTE AND ITS LICENSORS SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, LOSS OF USE, LOSS OF PROFITS OR INTERRUPTION OF BUSINESS WHETHER SUCH ALLEGED DAMAGES ARE BASED IN WARRANTY, TORT, CONTRACT, OR INDEMNITY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF LIMITATIONS OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY IS VALID ONLY IN THE UNITED STATES AND CANADA.

For any specific questions about the Barrette Outdoor Living Warranty please contact Barrette Outdoor Living by visiting our website www.barretteoutdoorliving.com, emailing or calling 1-800-336-2383.

To begin your warranty coverage and register your product visit: www.barretteoutdoorliving.com. Retain manual and your dated sales slip for future reference or warranty claims.

BOM-34106886

Kit de rampe horizontale et de rampe d'escalier Select

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

- English 1
- Français 14
- Español 27

Lire toutes les instructions avant d'installer le produit.

Consulter les consignes de sécurité du fabricant avant d'utiliser des outils.

Pour enregistrer le produit, visiter : **barretteoutdoorliving.com**

⚠ AVERTISSEMENT :

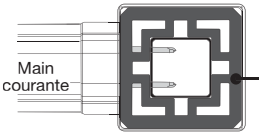
- Une mauvaise installation du produit peut causer des blessures. Toujours porter des lunettes de sécurité lors de la coupe, du perçage et de l'assemblage du produit.
- Une installation incorrecte est susceptible de causer des dommages à la barrière ou des blessures à la personne qui fait l'installation.

NOTE :

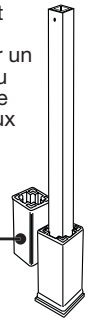
- NE PAS assembler le produit s'il y a des pièces manquantes ou endommagées.
- NE PAS retourner le produit au magasin. Pour obtenir de l'aide ou des pièces de remplacement, composer le 1-800-336-2383.

AVANT DE COMMENCER :

Les poteaux de rampe en vinyle doivent être renforcés à l'intérieur à des fins de support de charge. Ainsi, on doit utiliser un kit d'installation de poteau ou un poteau en bois dans un manchon de poteau. Le kit d'installation de poteau et les poteaux en bois sont vendus séparément.



Vue en plan du manchon de poteau



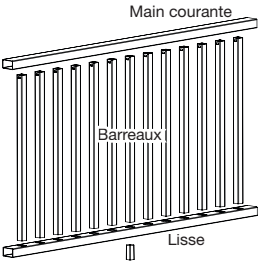
OUTILS NÉCESSAIRES :

	Ruban à mesurer
	Niveau
	Scie à métaux
	Maillet de caoutchouc
	Perceuse
	Embout carré no 2
	Mèche ⅛ po (3,2 mm) et 5⁄32 po (4 mm)
	Crayon
	Planche de terrasse temporaire
	Lunettes de sécurité
	Serre-joint
	Cales d'espacement de 3 po (76 mm)

Composantes de rampe horizontale et de rampe d'escalier :

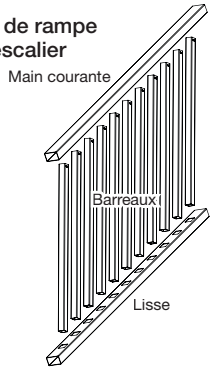
Description
Main courante
Lisse
Barreaux
Cales de support
¾" Screws

Kit de rampe horizontale



Cales de support

Kit de rampe d'escalier

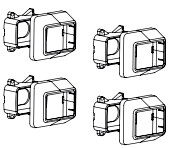


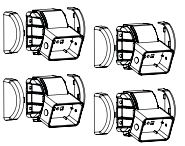
Composantes supplémentaires :

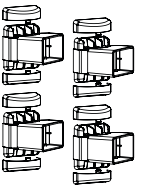
(vendues séparément)

Description
Supports de rampe horizontale*
Supports de rampe d'escalier*
Supports d'angle*
Vis à prise carrée 1¼ po (32 mm)*
Vis à prise carrée 2 po (50 mm)*
Vis à prise carrée 1 po (25 mm)*
Manchon de poteau*
Garniture de base*
Capuchon de poteau*

*Vendu séparément


Supports de rampe horizontale*& Screws*


Supports de rampe d'escalier*


Supports d'angle*

Vis*

Capuchon de poteau*

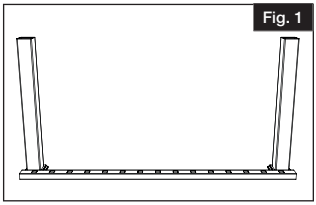
Garniture de base*

Manchon de poteau*

INSTALLATION DE RAMPE :

1. **Installer les poteaux :**

Bien suivre les instructions d'installation du kit de poteau ou utiliser un manchon de poteau pour un poteau en bois existant 4 po x 4 po (102 mm x 102 mm).



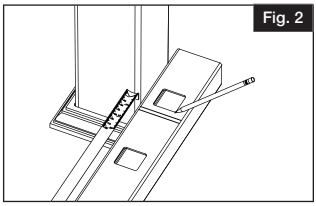
2. **Couper les rampes à la longueur désirée :**

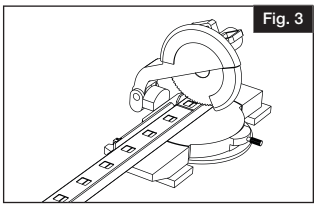
a. Placer la lisse dans l'ouverture entre les poteaux ; laisser un espace équivalent entre le dernier barreau et le poteau à chaque extrémité (Fig. 1).

b. Laisser un espace de ½ po (12 mm) à l'extrémité du poteau pour tenir compte de la largeur du support et de la dilatation (Fig. 2).

c. Aligner la main courante sur la lisse, et couper les deux pièces à l'aide d'une scie à onglets ou d'une scie à métaux [voir les spécifications du fabricant pour le choix de la lame] (Fig. 3).

NOTE:
On doit couper à travers une pièce insérée en aluminium dans la main courante.



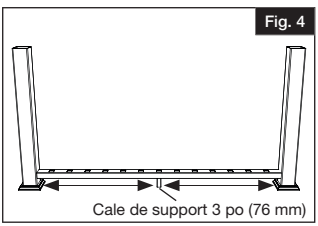


3. **Installer la cale de support de 3 po (76 mm) :**

a. Une cale de support est fournie avec les kits de rampe de 6 pi (183 cm).

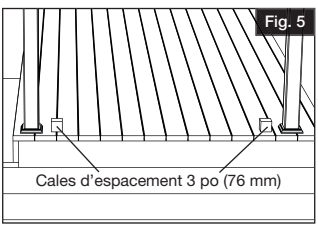
b. Deux cales de support sont fournies avec les kits de rampe de 8 pi (244 cm).

Installer les cales de support à intervalles réguliers le long de la section de rampe (Fig. 4).



4. **Cales d'espacement :**

Couper deux cales d'espacement en bois de 3 po/76 mm (non fournies). Insérer les cales sous les extrémités de la lisse pour aider à temporairement aligner la section de rampe (Fig. 5).



5. **Main courante et lisse :**

Dans le cas des rampes de 6 pi (183 cm) et de 8 po (244 cm), la main courante est renforcée par une pièce insérée en aluminium, tandis que la lisse est creuse.

Dans le cas des rampes de 10 pi (305 cm), la main courante et la lisse sont renforcées par une pièce insérée en aluminium.

6.

Installer la lisse :

a. Glisser le couvercle de support de lisse sur les extrémités de la lisse (Fig. 6).

b. Placer les supports aux deux extrémités de la lisse (en s'assurant d'utiliser des supports qui n'ont pas de trous sur le côté) (Fig. 6).

c. Placer la lisse entre les poteaux de façon à ce qu'elle repose sur les cales d'espacement (Fig. 7).

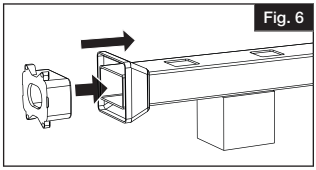
d. Au moyen d'une mèche de 5⁄32 po (4 mm), percer le premier avant-trou dans le support de lisse. Percer de biais à travers le trou dans le support, le manchon de poteau et la pièce insérée en vinyle (Fig. 8).

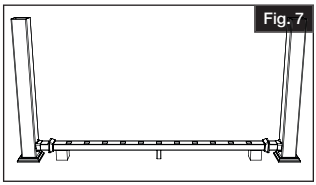
e. Puis, enfoncer la première vis no 10 x 1¼ po (32 mm) à travers le support de lisse jusque dans le poteau (Fig. 9).

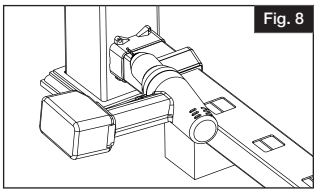
f. Répéter les étapes d et f pour les trois autres vis du premier support de lisse.

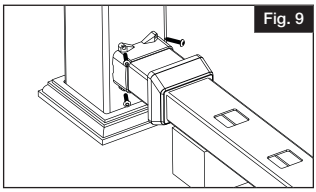
g. Répéter les étapes d, e et f pour le deuxième support de lisse.

h. Enclencher les couvercles sur les supports pour cacher les vis.







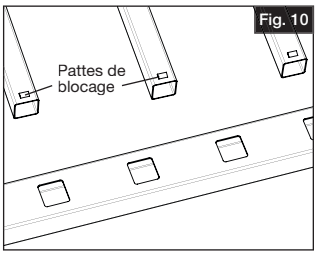


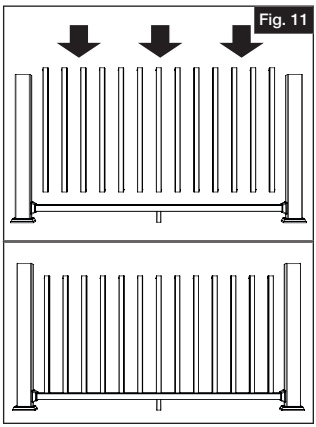
7.

Enclencher les barreaux dans la lisse :

a. Les pattes de blocage sur les barreaux doivent être orientées vers le bord extérieur des trous toupillés (Fig. 10).

b. Pousser tous les barreaux dans la lisse en s'assurant que les pattes de blocage sont bien enclenchées dans la lisse (Fig. 11).





8.

Installer la main courante :

a. Placer les supports aux deux extrémités de la main courante (en s'assurant d'utiliser des supports qui ont des trous sur le côté)

b. En commençant à une extrémité de la main courante, aligner le premier barreau sur le premier trou toupillé sur le dessous de la main courante, et enclencher le barreau dans le trou (Fig. 12).

c. Faire de même pour fixer les autres barreaux à la main courante.

d. Installer les supports :

i. Au moyen d'une mèche de 5⁄32 po (4 mm), percer le premier avant-trou dans le support de main courante (Fig. 13). Percer de biais à travers le trou dans le support, le manchon de poteau et la pièce insérée en vinyle. Puis, enfoncer la première vis no 10 x 1¼ po (32 mm) sans trop serrer (lorsqu'on utilise un kit d'installation de poteau). Lorsque les poteaux en vinyle sont installés sur des poteaux en bois existants de 4 po x 4 po (102 mm x 102 mm), percer des avant-trous dans le poteau, et enfoncer la vis directement dans le poteau.

ii. Répéter le processus pour percer des avant-trous pour les trois autres vis du premier support de main courante (Fig. 13).

iii. Installer et serrer toutes les vis (Fig. 14).

iv. Répéter les étapes i à iii pour le deuxième support de main courante.

v. Au moyen d'une mèche de 5⁄32 po (4 mm), percer des avant-trous à travers les trous sur le côté du support, la main courante et la pièce insérée en aluminium.

vi. Enfoncer les vis fournies dans les trous sur le côté des supports de main courante.

vii. Enclencher les couvercles sur les supports pour cacher les vis.

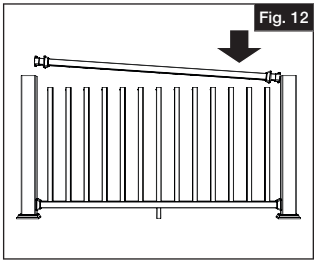


Fig. 12

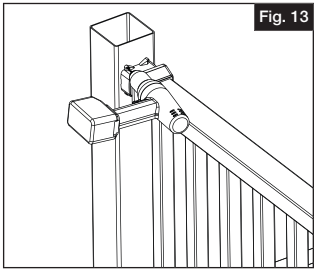


Fig. 13

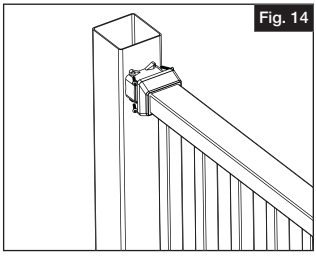
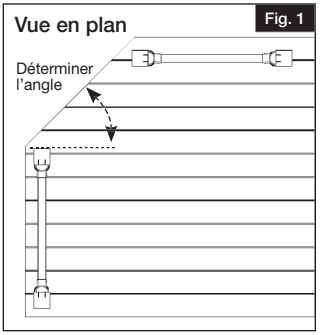


Fig. 14

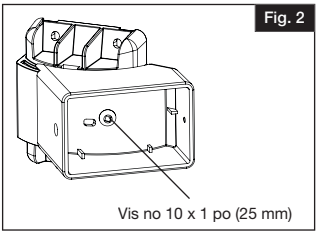
INSTALLATION DE RAMPE EN ANGLE :

1. Après l'installation des poteaux, déterminer l'angle de la rampe (Fig. 1)

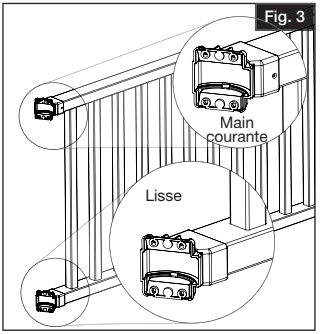


2. Percer des avant-trous de ⅛ po (3,2 mm) de diamètre dans la base du support de main courante seulement. Puis, fixer le support à la base à l'angle déterminé à l'aide d'une vis no 10 x 1 po/25 mm (Fig. 2).

NOTE:
Il y a des trous de vis sur le côté des mains courantes.

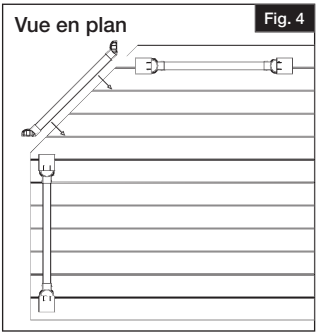


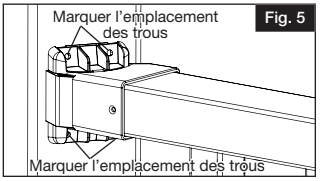
3. Couper la main courante et la lisse à la longueur désirée. Placer un support sur chaque extrémité de la main courante et de la lisse (Fig. 3). Fixer le support de lisse à la base à l'aide d'une vis no 10 x 1 po (25 mm).



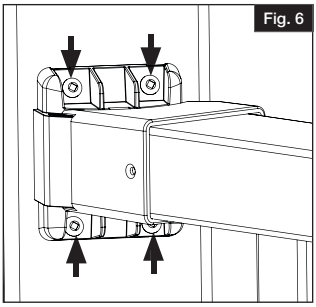
4. a. Placer la section de rampe entre les poteaux (Fig. 4).

b. Marquer l'emplacement de quatre trous de vis sur chaque support. Mettre la section de rampe de côté. Puis, percer des avant-trous de ⅛ po (3,2 mm) de diamètre dans le poteau à chaque marque (Fig. 5).

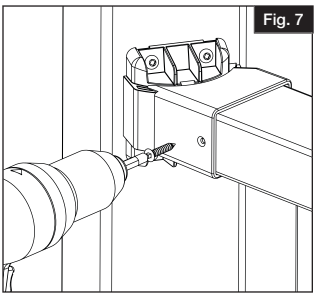




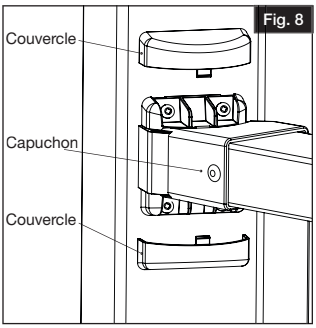
5. Fixer chaque support de main courante à l'aide de quatre vis no 10 x 2 po/50 mm (Fig. 6). Fixer chaque support de lisse à l'aide de quatre vis no 10 x 1½ (38 mm).



6. Percer un avant-trou de ⅛ po (3,2 mm) de diamètre à travers la main courante et la pièce insérée en aluminium pour chaque côté des supports de main courante seulement. Fixer les supports à l'aide de vis à tête plate no 10 x 1 po/25 mm (Fig. 7).

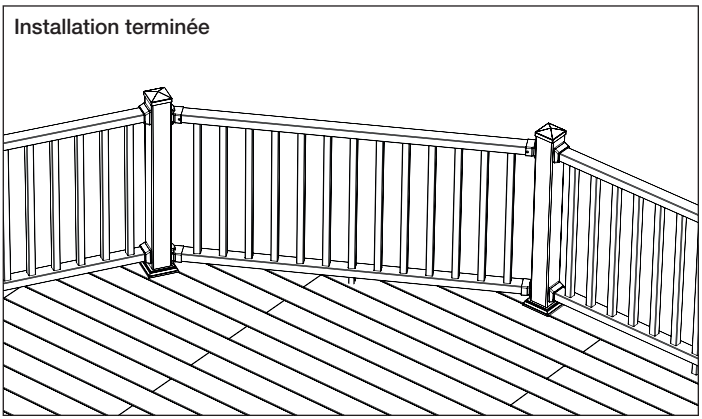


7. Installer des couvercles sur les supports de main courante et les supports de lisse. Installer deux capuchons de vis sur chaque support de main courante (Fig. 8).



8. Répéter ce processus d'installation pour chaque section de rampe supplémentaire.

Installation terminée



INSTALLATION DE RAMPE D'ESCALIER

1. **Installer les poteaux :**

Bien suivre les instructions d'installation du kit de poteau ou utiliser un manchon de poteau pour un poteau en bois existant 4 po x 4 po (102 mm x 102 mm).

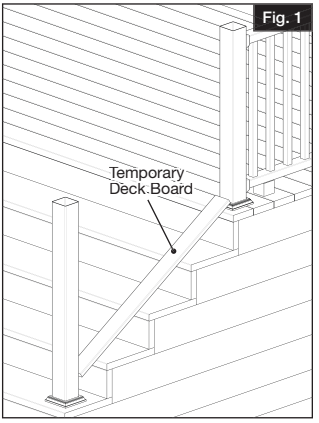


Fig. 1

2. **Déterminer l'espacement :**

Placer temporairement une planche de terrasse de ¾ po (133 mm) sur les girons de marche afin d'indiquer l'espacement entre le nez des marches et la lisse (Fig. 1)

3. **Assembler la section de rampe d'escalier :**

a. Les pattes de blocage sur les barreaux doivent être orientées vers le bord extérieur des trous toupillés (Fig. 2).

b. Assembler la section de rampe d'escalier en enclenchant les barreaux dans la main courante et la lisse (Fig. 3).

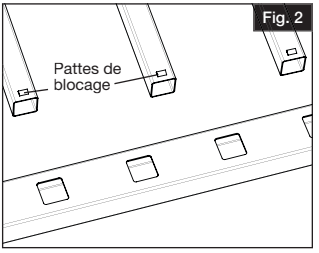


Fig. 2

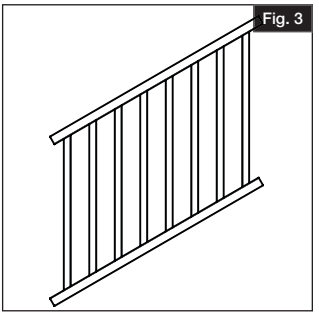


Fig. 3

4. **Stabiliser la section :**

Placer la section de rampe d'escalier assemblée contre les poteaux d'escalier montés en laissant une distance égale entre le poteau et l'extrémité des barreaux. Puis, fixer la section de rampe d'escalier aux poteaux au moyen d'un serre-joint (Fig. 4).

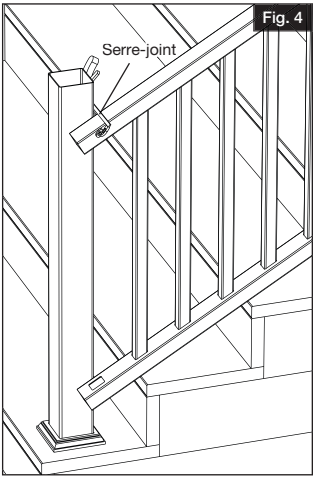
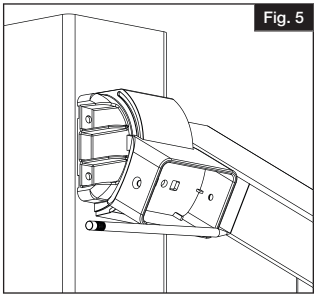


Fig. 4

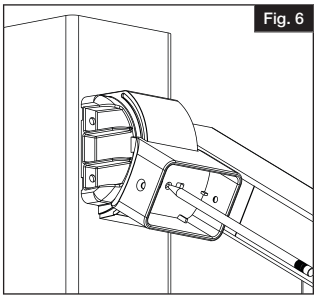
5. **Marquer l'espacement des supports :**

Aligner les supports d'angle de main courante et de lisse sur le poteau d'escalier adjacent à la section de rampe d'escalier, et faire une marque sur la main courante et la lisse au bout de chaque support (Fig. 5).



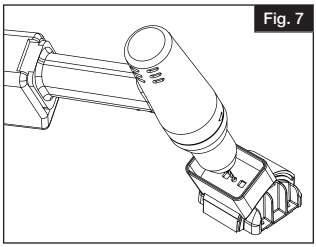
6. **Marquer l'emplacement du support d'angle :**

En tenant le support d'angle contre la section de rampe d'escalier, s'assurer d'avoir l'angle désiré, et marquer l'emplacement du trou à l'intérieur du support d'angle (Fig. 6).



7. **Bloquer l'angle :**

Au moyen d'une mèche de ⅛ po (3,2 mm), percer un avant-trou à l'emplacement indiqué par la marque sur le support d'angle. Puis, bloquer l'angle en place à l'aide de la vis no 10 x ¾ po (19 mm) fournie (Fig. 7).



8. **Couper la main courante et la lisse :**

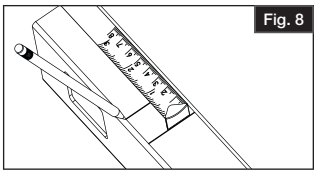
a. Enlever la section de rampe d'escalier fixée sur les poteaux au moyen du serre-joint.

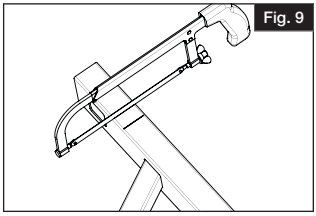
b. Repérer les marques faites précédemment sur la section de rampe d'escalier, et ajouter 1 po (25 mm) à cette longueur pour indiquer la profondeur du support (Fig. 8).

c. Au moyen d'une scie à métaux, effectuer des coupes de 90 degrés aux emplacements indiqués par les quatre marques (Fig. 9).

NOTE:

On doit couper à travers une pièce insérée en aluminium dans la main courante.





9.

Installer les supports :

NOTE:
Les vis pour les supports de main courante et les supports de lisse sont fournis dans des paquets séparés.

a. Glisser les supports d'angle du haut et du bas sur la main courante et la lisse, puis placer la section de rampe d'escalier entre les poteaux sur la planche de terrasse temporairement fixée (Fig. 10).

b. Marquer l'emplacement de tous les trous de support (Fig. 11).

c. Enlever la section de rampe d'escalier.

d. Enlever la planche de terrasse temporairement fixée.

e. Au moyen d'une mèche de ⅛ po (25 mm), percer tous les avant-trous pour les supports (Fig. 12).

f. Pour les supports de main courante du haut, placer une mèche de 5/32 po (4 mm) au centre du poteau (2 po/50 mm de chaque côté) et entre les quatre avant-trous percés précédemment, et percer un avant-trou jusqu'à travers la pièce insérée en acier (Fig. 13).

g. Lorsqu'on utilise un kit d'installation de poteau, enfoncer une vis de 2 po (50 mm) dans le poteau jusque dans la pièce insérée en acier. Lorsqu'on utilise un poteau en bois et un manchon de poteau, enfoncer une vis de 2 po (50 mm) dans le poteau.

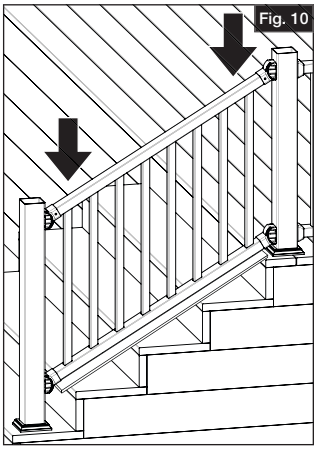


Fig. 10

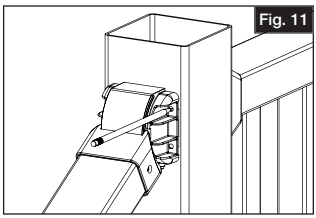


Fig. 11

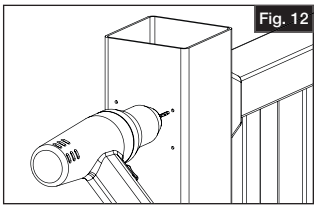


Fig. 12

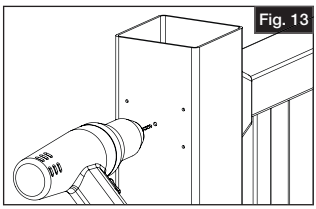


Fig. 13

10.

Fixer la rampe aux poteaux :

a. Remettre la section de rampe d'escalier avec les supports entre les poteaux.

b. Utiliser des vis de montage no 10 x 1¼ po (32 mm) dans les supports pour fixer la section de rampe d'escalier aux poteaux (Fig. 14).

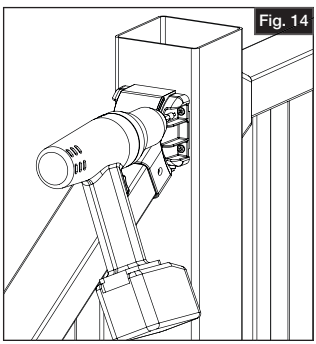


Fig. 14

11. **Fixer les supports à la main courante :**

Au moyen d'une mèche de 5⁄32 po (4 mm), percer des avant-trous sur chaque côté des supports de main courante (Fig. 15). Fixer la main courante aux supports à l'aide des vis no 10 x 1 po (25 mm) fournies.

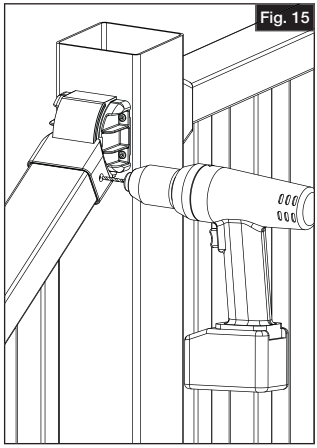


Fig. 15

12. Installer des couvercles sur les supports de main courante et les supports de lisse (Fig. 16).

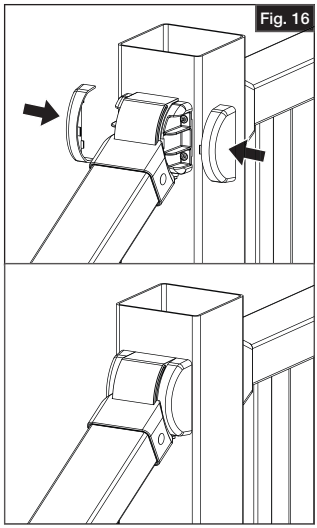


Fig. 16

Garantie à vie limitée transférable

Ce qui est couvert par cette garantie : Barrette Outdoor Living garantit que les produits en vinyle et en aluminium qu'elle fabrique, notamment les clôtures en vinyle et en aluminium, les rampes en vinyle et en aluminium, et les treillis en plastique contre les vices de matériau ou de fabrication tant que vous êtes propriétaire de votre maison. Barrette Outdoor Living, à son gré, remplacera à ses frais le produit en question par un nouveau produit de valeur équivalente. Barrette Outdoor Living garantit ces produits contre les problèmes de pelage, de décollement, d'écaillage, de corrosion, de rouille ou de décoloration anormale dans des conditions d'utilisation ou de service normales selon la norme ASTMD 2244. Comme prévu par les présentes, cette garantie s'applique à l'acheteur initial des produits mentionnés ci-dessus ou à son cessionnaire. Cette garantie ne couvre pas la quincaillerie ou les autres produits.

Ce qui est n'est pas couvert par cette garantie : Cette garantie limitée ne couvre pas les dommages causés à la suite d'un accident, de l'usage abusif, de la négligence, de l'altération du produit, d'un mauvais entretien, d'une installation non conforme, de calamités naturelles ou de toute autre cause ne découlant pas d'un vice de matériau ou de fabrication. De plus, cette garantie ne couvre pas les frais d'installation, d'enlèvement ou de réinstallation, ni les frais liés à des problèmes de moisissure causés par des conditions environnementales extrêmes. Les réparations ou l'entretien fournis hors du cadre de cette garantie limitée seront effectués aux tarifs établis par Barrette Outdoor Living et selon les conditions alors en vigueur.

Que ferons-nous pour régler le problème ? Si votre produit Barrette Outdoor Living s'avère défectueux sous les conditions de la garantie, visitez le site Web de Barrette Outdoor Living ou composez le numéro de téléphone indiqué ci-dessous. On vous attribuera un numéro de suivi et un représentant autorisé de Barrette Outdoor Living communiquera avec vous pour planifier, au besoin, une inspection sur place ou pour demander des photos. Si, après inspection du produit, nous jugeons que le fabricant est responsable du problème, nous prendrons les mesures nécessaires pour remédier au problème. Vous devez fournir une preuve d'achat avant qu'on procède au règlement de votre réclamation.

Couverture du cessionnaire : La garantie sur les produits énumérés ci-dessus s'applique également à un cessionnaire, sous réserve des limitations suivantes : le cessionnaire doit obtenir du propriétaire précédent l'original ou une copie de la facture de vente initiale (sur laquelle doit figurer la date) ; de plus, si le produit a été acheté d'un constructeur ou d'un installateur, on doit nous fournir des documents qui font état des produits qui ont été installés, ainsi que de la date de transfert de la propriété.

CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTES LES AUTRES CONDITIONS OU GARANTIES, EXPRESSES OU IMPLICITES, NOTAMMENT TOUTES LES CONDITIONS OU GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE OU D'APTITUDE À UN USAGE PARTICULIER DE LA PART DE BARRETTE OUTDOOR LIVING OU DE SES CONCÉDANTS. CERTAINES PROVINCES ET CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION DE GARANTIES IMPLICITES OU DE LIMITATIONS QUANT À LA DURÉE D'UNE GARANTIE IMPLICITE, ALORS LES LIMITATIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS. SI LE PRODUIT EST DÉFECTUEUX SOUS LES CONDITIONS DE LA GARANTIE CI-DESSUS, VOTRE UNIQUE RECOURS EST LA RÉPARATION OU LE REMPLACEMENT DU PRODUIT CONFORMÉMENT À CE QUI EST PRÉVU CI-DESSUS. BARRETTE OUTDOOR LIVING ET SES CONCÉDANTS NE SONT PAS RESPONSABLES DES DOMMAGES, DE LA PERTE D'UTILISATION, DE LA PERTE DE PROFITS OU DE L'INTERRUPTION DES AFFAIRES, QUE CES PRÉSUMÉS DOMMAGES SOIENT FONDÉS SUR UNE GARANTIE, UN DÉLIT, UN CONTRAT OU UNE INDEMNITÉ. CERTAINES PROVINCES ET CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS D'EXCLUSION OU DE LIMITATIONS DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS, ALORS LES LIMITATIONS ÉNUMÉRÉES CI-DESSUS POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER DANS VOTRE CAS. CETTE GARANTIE EST VALIDE SEULEMENT AU CANADA ET AUX ÉTATS-UNIS.

Pour toute question concernant la garantie de Barrette Outdoor Living, ou pour faire une réclamation en vertu des conditions de la garantie, communiquer avec Barrette Outdoor Living en visitant www.barretteoutdoorliving.com, en envoyant un courriel ou en composant le 1-800-336-2383.

Pour activer sa garantie et enregistrer son produit Barrette Outdoor Living, visiter www.barretteoutdoorliving.com. Conserver le manuel et votre reçu de caisse daté pour de futures références ou de réclamations de garantie.

BOM-34106886

Kit de barandal y escaleras Select

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- English 1
- Français 14
- Español 27

Lea todas las instrucciones antes de la instalación del producto.

Consulte las instrucciones de seguridad del fabricante cuando vaya a utilizar alguna herramienta.

Para registrar su producto, visite: **barretteoutdoorliving.com**

⚠ ADVERTENCIA:

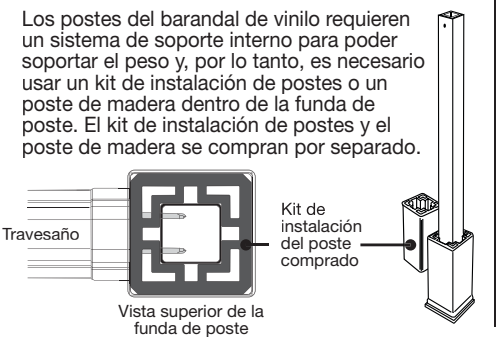
- La instalación incorrecta de este producto puede resultar en lesiones corporales. Utilice siempre gafas de seguridad al cortar, taladrar y ensamblar el producto.
- La instalación incorrecta puede causar daños al producto o a personas.

AVISO:

- NO intente ensamblar el kit si faltan piezas o las piezas están dañadas.
- NO devuelva el producto a la tienda. Para obtener ayuda o piezas de repuesto, llame al: 1-800-336-2383.

ANTES DE COMENZAR:

Los postes del barandal de vinilo requieren un sistema de soporte interno para poder soportar el peso y, por lo tanto, es necesario usar un kit de instalación de postes o un poste de madera dentro de la funda de poste. El kit de instalación de postes y el poste de madera se compran por separado.



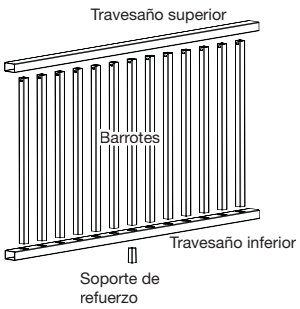
HERRAMIENTAS QUE SE REQUIEREN:

	Cinta métrica
	Nivel
	Sierra o tronzadora
	Martillo de goma
	Taladro
	Punta de destornillador cuadrado #2
	Brocas de 1/8" y 5/32"
	Lápiz
	Tablón temporal
	Gafas de protección
	Pinzas
	Bloques espaciadores de 3"

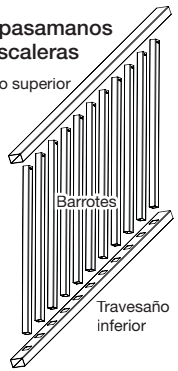
Componentes del barandal y del barandal de escalera:

Descripción
Travesaño superior
Travesaño inferior
Barrotes
Soportes de refuerzo
Tornillos de ¾"

Kit de travesaños



Kit de pasamanos para escaleras

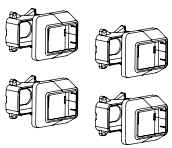


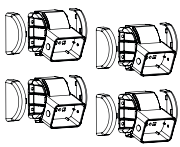
Componentes adicionales:

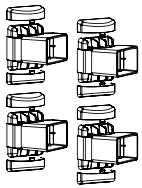
(Se venden por separado)

Description
Soportes planos*
Soportes para escaleras*
Soportes angulares*
Tornillos cuadrados de 1¼"*
Tornillos cuadrados de 2"*
Tornillos cuadrados de 1"*
Funda de poste*
Moldura base
Cubierta para poste*

*Se vende por separado.


Soportes planos y tornillos*


Soportes para escaleras y tornillos*


Soportes angulares y tornillos*

Tornillos*

Cubierta para poste*

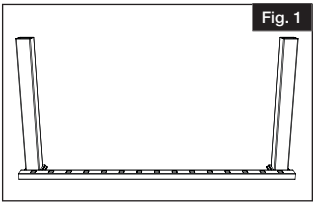
Moldura base

Funda de poste*

LEVEL RAIL INSTALLATION:

1. Instalación del poste:

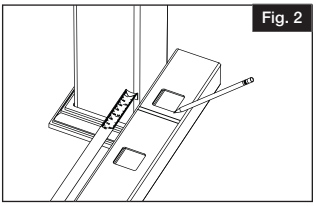
Siga atentamente las instrucciones de instalación del kit de instalación de postes o utilice una funda de poste sobre un poste de madera existente de 4x4.



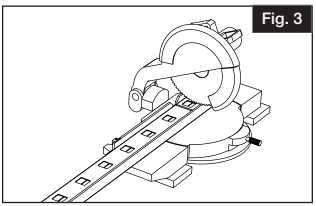
2. Cortar los travesaños a la longitud deseada:

a. Coloque el travesaño inferior perpendicular a la abertura del poste, dejando un espacio igual entre el último barrote y el poste en cada extremo (Fig. 1).

b. Marque ¼" de cada extremo de poste para dejar espacio para el soporte y la extensión (Fig. 2).



c. Alinee el travesaño superior con el inferior y corte ambos travesaños con una caja de ingletes o sierra para metales (consulte las especificaciones del fabricante de la hoja de sierra para escoger la indicada) (Fig. 3).



NOTA:

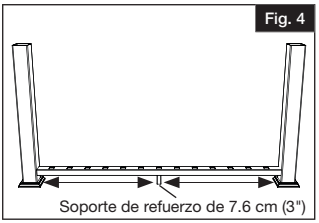
Deberá cortar a través de un inserto de aluminio en el travesaño superior.

3. Instalar soporte de refuerzo de 7.6 cm (3"):

a. Se incluye un soporte de refuerzo en los kits de barandal de 1.83 m (6 pies).

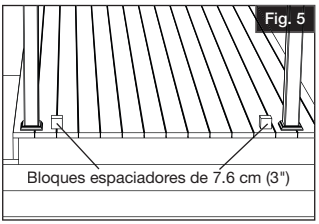
b. Se incluyen dos soportes de refuerzo en los kits de barandal de 2.44 m (8 pies).

Instale los soportes de refuerzo de manera uniforme a lo largo del tramo de barandal (Fig. 4).



4. Bloques espaciadores:

Corte dos bloques espaciadores temporales de madera de 7.6 cm (3") (no incluidos) para insertarlos debajo de los extremos de los tramos de barandal. Esto le ayudará temporalmente a alinear los tramos de barandal (Fig. 5).



5. Identificar travesaños superior e inferior:

En los modelos de 1.83 m (6 pies) y 2.44 m (8 pies), el travesaño superior se refuerza con un inserto de aluminio, mientras que el travesaño inferior está hueco.

En los modelos de 3 m (10 pies), tanto el travesaño superior como el inferior tienen insertos de aluminio.

6.

Instalar travesaño inferior:

a. Coloque las cubiertas del soporte del travesaño en los extremos del barandal (Fig. 6).

b. Coloque los soportes en ambos extremos del travesaño inferior (asegúrese de usar soportes que no tengan orificios laterales) (Fig. 6).

c. Coloque el travesaño inferior entre dos postes y encima de los bloques espaciadores de madera (Fig. 7).

d. Con una broca de 5/32", perfore el primer orificio de tornillo del soporte inferior. En ángulo, perfore a través del orificio del soporte, la funda del poste de vinilo y el inserto de vinilo (Fig. 8).

e. Luego, coloque el primer tornillo #10 de 1¼" a través del soporte inferior en el poste (Fig. 9).

f. Repita los pasos D y E con los restantes tres tornillos del primer soporte inferior.

g. Repita los pasos D, E y F con el segundo soporte inferior

h. Encaje las cubiertas sobre los soportes expuestos para ocultar los tornillos.

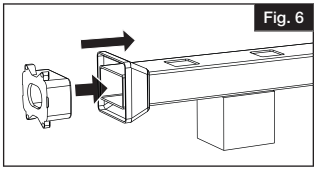


Fig. 6

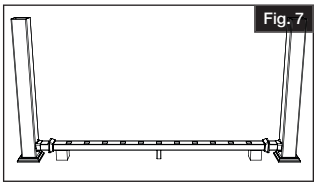


Fig. 7

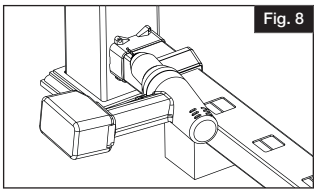


Fig. 8

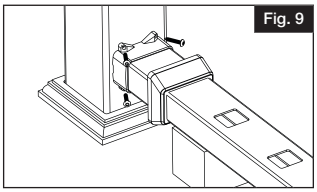


Fig. 9

7.

Encajar los barrotes en el travesaño inferior:

a. Las lengüetas de fijación en los barrotes/ pilares deben estar orientadas hacia el borde exterior de los orificios ranurados (Fig. 10).

b. Empuje los barrotes en el travesaño inferior; en el proceso, compruebe que todas las lengüetas de fijación encajen en el travesaño inferior (Fig. 11).

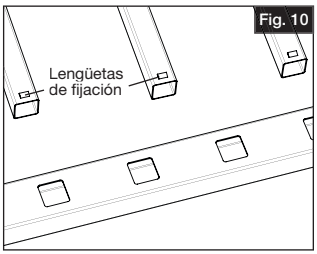


Fig. 10

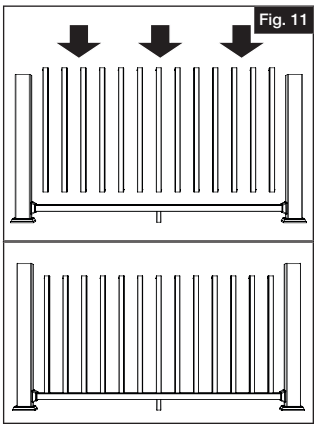


Fig. 11

8.

Instalar travesaño superior:

a. Coloque los soportes en ambos extremos del travesaño superior (asegúrese de usar los soportes con orificios laterales)

b. Empiece en un lado del travesaño y alinee el primer barrote con el primer orificio ranurado en la parte inferior del travesaño superior y encájelo en su lugar (Fig. 12).

c. Continúe con la línea de barrotes instalándolos en el travesaño superior

d. Instalar soportes:

i. Con una broca de 5⁄32", perfore el primer orificio de tornillo del soporte superior (Fig. 13). En ángulo, perfore a través del orificio del soporte, la funda de poste de vinilo y el inserto de vinilo e instale el primer tornillo #10 de ¾" sin apretar, cuando usa el kit de instalación de postes. En los postes de vinilo que se instalan sobre madera de 4x4, perfore el poste e instale el tornillo directamente en la madera 4x4.

ii. Repita el proceso de perforado para los restantes tres tornillos (Fig. 13).

iii. Instale los tornillos de manera apretada (Fig. 14).

iv. Repita los pasos i a iii con el segundo soporte superior

v. Perfore a través de los orificios laterales del soporte hasta llegar al travesaño superior y el inserto de aluminio usando una broca de 5⁄32".

vi. Instale el tornillo suministrado a través del orificio lateral en los soportes del travesaño superior.

vii. Encaje las cubiertas sobre los soportes expuestos para ocultar los tornillos.

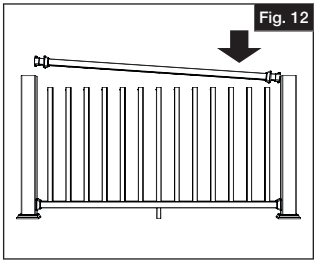


Fig. 12

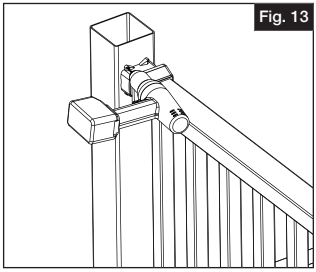


Fig. 13

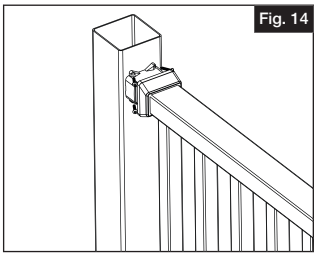
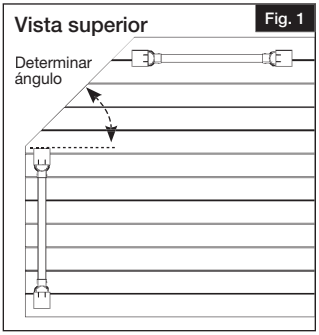


Fig. 14

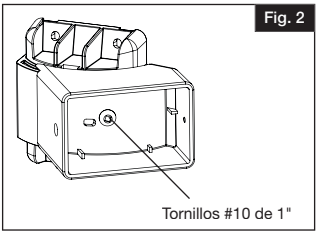
INSTALACIÓN DE TRAVESAÑO EN ÁNGULO:

1. Después de instalar los postes, determine el ángulo del barandal (Fig. 1).

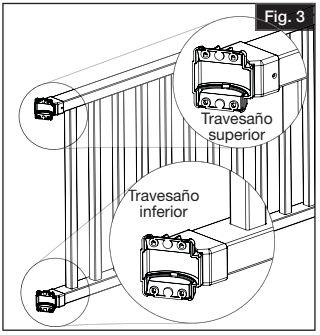


2. Taladre orificios de 1/8" de diámetro en la base del soporte superior únicamente. A continuación, fije el soporte a la base en el ángulo determinado con un tornillo #10 de 1" (Fig. 2).

NOTA:
Los soportes superiores tienen orificios para tornillos en los costados.

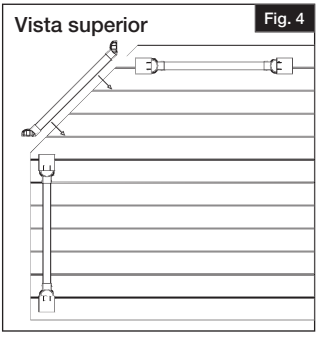


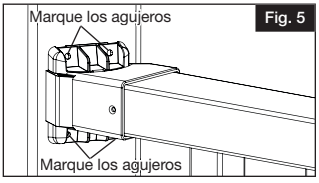
3. Corte el barandal a la longitud deseada. Coloque un soporte en cada extremo de los travesaños superior e inferior (Fig. 3). Fije el soporte inferior a la base con un tornillo #10 de 1".



4. a. Coloque el tramo de barandal entre los postes (Fig. 4).

b. Marque cuatro ubicaciones para los orificios de los tornillos en cada soporte. Coloque el tramo de barandal por un lado y, a continuación, taladre orificios de ⅛" de diámetro en cada marca (Fig. 5).





5. Fije cada soporte de travesaño superior con cuatro tornillos #10 de 2" (Fig. 6). Fije cada soporte de travesaño inferior con cuatro tornillos #10 de 1½".

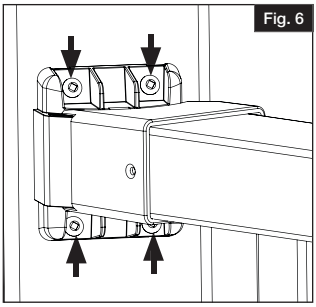


Fig. 6

6. Taladre un orificio de ⅛" de diámetro a través del travesaño superior y del inserto de aluminio para cada uno de los lados de los soportes de travesaño superior únicamente. Fíjelos con los tornillos de cabeza plana #10 de 1" (Fig. 7).

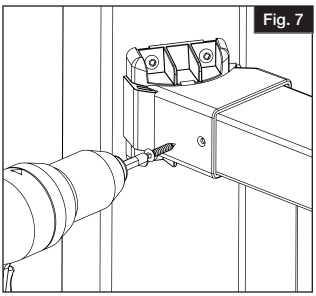


Fig. 7

7. Encaje dos cubiertas de tornillo en los soportes inferior y superior y encaje dos tapones de tornillo en cada soporte de travesaño superior (Fig. 8).

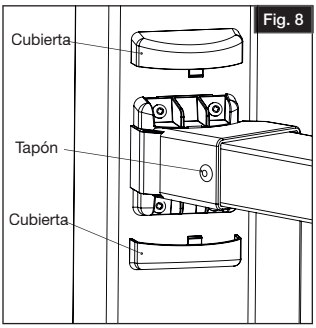
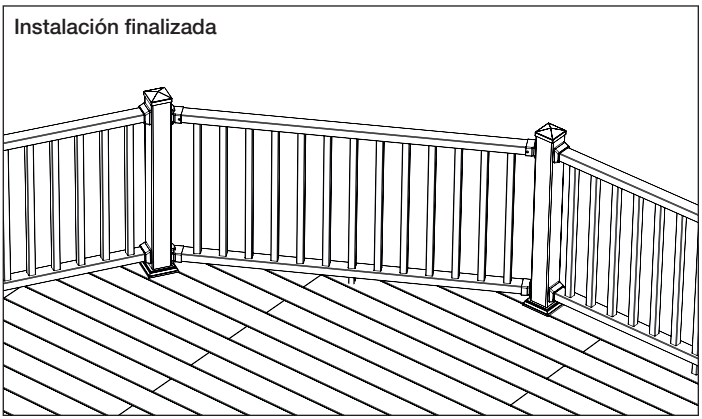


Fig. 8

8. Repita el proceso de instalación para cada conjunto de barandal adicional.

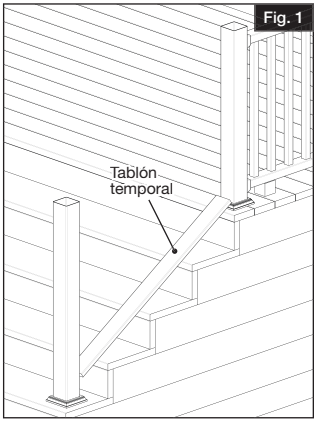
Instalación finalizada



INSTALACIÓN DEL BARANDAL DE ESCALERA:

1. Instalación del poste:

Siga atentamente las instrucciones de instalación del kit de instalación de postes o utilice una funda de poste sobre un poste de madera existente de 4x4.



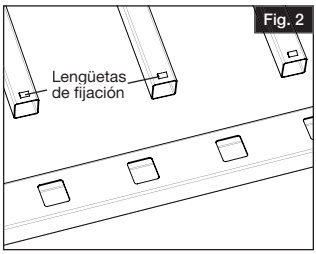
2. Determinar el espaciamiento:

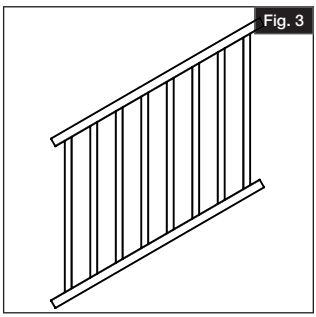
Fije temporalmente un tablón (3.175 cm o ¾") a la huella del peldaño para determinar el espacio entre la saliente de los peldaños y el travesaño inferior (Fig. 1).

3. Ensamblar el tramo de barandal de las escaleras:

a. Las lengüetas de fijación en los barrotes o pilares deben estar orientadas hacia el borde exterior de los orificios ranurados en los travesaños (Fig. 2).

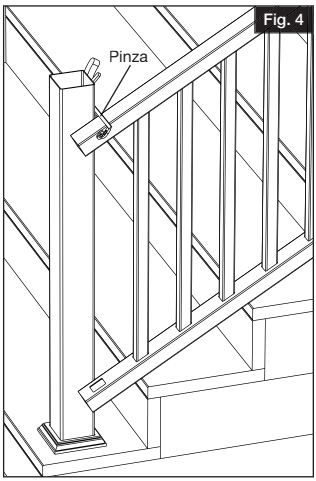
b. Ensamble el tramo de barandal de las escaleras encajando los barrotes o pilares en los travesaños (Fig. 3).





4. Estabilizar tramo:

Coloque el tramo de barandal de las escaleras ya ensamblada junto a los postes instalados, dejando una distancia igual entre los extremos de los dos barrotes y fije el tramo de barandal a los postes (Fig. 4).



5.

Marcar espaciamiento del soporte:

Alinee los soportes en ángulo inferior y superior con el poste de la escalera junto al tramo de barandal de las escaleras y marque el travesaño al final de cada soporte (Fig. 5).

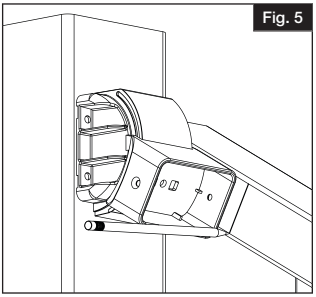


Fig. 5

6.

Marcar ángulo del soporte:

Mientras sostiene los soportes en ángulo junto a los tramos de barandal de las escaleras, compruebe el ángulo correcto del soporte y marque el orificio por el interior de los soportes en ángulo (Fig. 6).

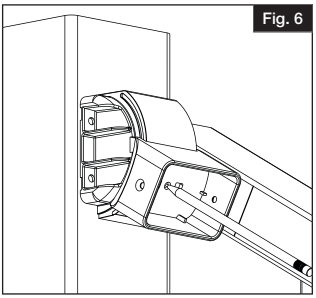


Fig. 6

7.

Fijar el ángulo:

Con una broca de ⅛", perfore los orificios que están marcados en el soporte en ángulo y fije el ángulo en su lugar con el tornillo #10 de ¾" suministrado (Fig. 7).

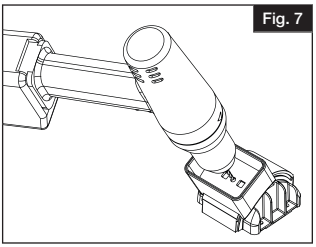


Fig. 7

8.

Cortar travesaños:

a. Quite el tramo de barandal de los postes.

b. Encuentre las líneas marcadas previamente en los tramos de barandal y agregue 1" a las longitudes predeterminadas para la profundidad del soporte (Fig. 8).

c. Corte las cuatro marcas con una sierra para cortar metal a 90 grados (Fig. 9).

NOTA:

Deberá cortar a través de un inserto de aluminio en el travesaño superior.

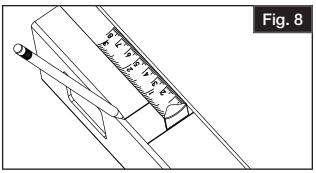


Fig. 8

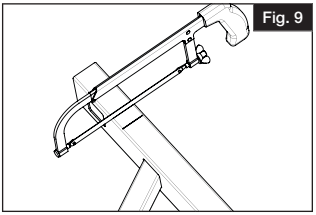


Fig. 9

9.

Instalar los soportes:

NOTA:
Hay un paquete de tornillos para cada soporte de travesaño superior e inferior.

a. Deslice los soportes en ángulo superior/ inferior por los travesaños y coloque el tramo de barandal de las escaleras entre los postes encima del tablón temporal (Fig. 10).

b. Marque todos los orificios del soporte (Fig. 11).

c. Quite el tramo de barandal de las escaleras.

d. Quite el tablón que había fijado de manera temporal.

e. Taladre los orificios del soporte con una broca de ⅛" (Fig. 12).

f. En los soportes del travesaño superior, coloque la broca en la parte intermedia del poste (a 2" de cada lado) y entre los cuatro orificios de tornillos perforados previamente.

   Perfore usando una broca de 5⁄32" hasta llegar al inserto de acero (Fig. 13).

g. Si se utiliza un kit de instalación de poste, conecte un tornillo de 2" en el poste hasta entrar en el inserto de acero. Si se utiliza un poste de madera con una funda de poste, inserte el tornillo de 2" en el poste de madera.

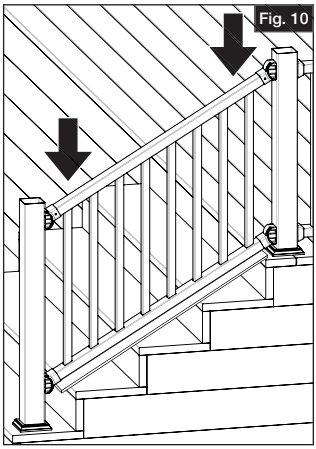


Fig. 10

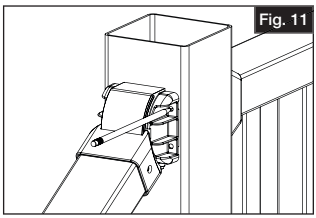


Fig. 11

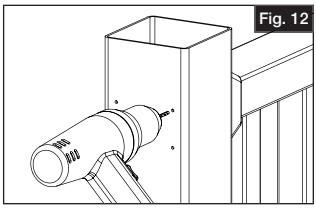


Fig. 12

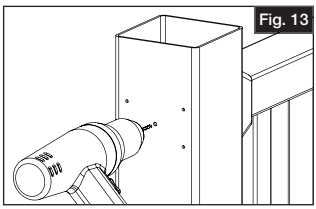


Fig. 13

10.

Travesaños a postes:

a. Deslice el tramo de barandal con los soportes de regreso entre los postes.

b. Agregue los tornillos de montaje #10 de 1 ¼" a los soportes para fijar el tramo de barandal a los postes (Fig. 14).

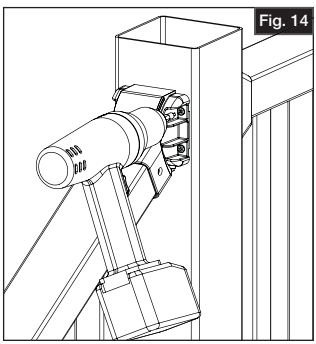


Fig. 14

11. Soportes a travesaños:

Perfore cada lado de los soportes de travesaño superior usando los orificios para tornillo proporcionados con una broca de 5/32" (Fig. 15). Utilice los tornillos #10 de 1" suministrados para fijar los travesaños superiores a los soportes.

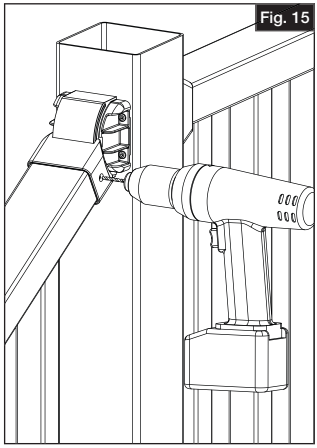


Fig. 15

12. Encaje las cubiertas sobre los soportes expuestos para ocultar los tornillos. (Fig. 16).

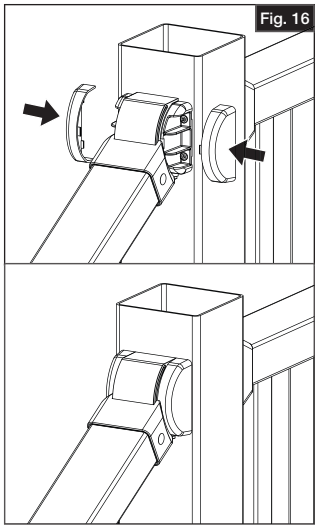


Fig. 16

Garantía limitada de por vida transferible

Cuál es su cobertura: Barrette Outdoor Living garantiza los productos de vinilo y aluminio, que incluyen vallas de vinilo y aluminio, travesaños de vinilo y aluminio, y celosías de plástico, contra defectos de materiales o mano de obra mientras sea propietario de su residencia. Barrette Outdoor Living, a su discreción, reemplazará el producto en cuestión con un producto nuevo del mismo valor o de valor equivalente sin costo alguno. Barrette Outdoor Living garantiza estos productos contra descarapelado, desconchado, astillado, oxidación, corrosión o decoloración anormal bajo uso y servicio normal, de conformidad con la norma ASTMD 2244. Esta garantía se extiende al comprador original o al cesionario como se especifica aquí sobre los productos mencionados anteriormente. Esta garantía no cubre otras garantías separadas y singulares para componentes y otros productos.

Qué no está cubierto por esta garantía: Esta garantía limitada no cubre daños que resulten de un accidente, uso irrazonable, negligencia, alteración, servicio inadecuado, instalación inadecuada, casos de fuerza mayor o cualquier otra causa que no surja de defectos de los materiales o de la mano de obra. Además, esta garantía no cubre costos de instalación, remoción, reinstalación ni enmohecimiento creado por condiciones ambientales excesivas. Para los servicios o reparaciones proporcionadas fuera del alcance de esta garantía limitada aplicarán las tarifas y términos vigentes de Barrette Outdoor Living.

¿Qué podemos hacer para corregir los problemas? En caso de que el producto de Barrette Outdoor Living salga defectuoso bajo la garantía, consulte el sitio web o llame al número de teléfono indicado abajo. El problema recibirá un número de seguimiento y un representante autorizado de Barrette Outdoor Living le contactará para programar una hora conveniente para una inspección en el lugar, o solicitar fotos, si se requiere. Si después de la inspección se considera que el producto tiene un defecto de fabricación, haremos arreglos para rectificar el problema. Debe tener un comprobante de compra para que se corrija el problema.

Cobertura del cesionario: La cobertura de la garantía se extenderá a un cesionario para los productos indicados anteriormente, con las siguientes limitantes. El cesionario debe obtener una copia o el original del recibo inicial de venta (con comprobante de fecha) de los propietarios anteriores. Además, si compró la valla a una constructora o instalador, se debe proveer la documentación donde se indiquen los nombres del producto instalado en la propiedad y la fecha de transferencia.

ESTA GARANTÍA SUSTITUYE TODAS LAS CONDICIONES O GARANTÍAS, EXPRESAS O IMPLÍCITAS, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, CONDICIONES O GARANTÍAS IMPLÍCITAS O COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR POR PARTE DE BARRETTE O SUS CONCESIONARIOS. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS NI LAS LIMITACIONES SOBRE EL TIEMPO QUE PUEDE DURAR UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES NO APLIQUEN A USTED. SI EL PRODUCTO ESTÁ DEFECTUOSO SEGÚN LAS COBERTURAS ANTERIORES, SU ÚNICO Y EXCLUSIVO REMEDIO ES LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO COMO SE INDICA ANTERIORMENTE. BARRETTE Y SUS CONCESIONARIOS NO SON LEGALMENTE RESPONSABLES DE DAÑOS, PÉRDIDAS DE USO, PÉRDIDAS DE GANANCIAS O INTERRUPCIONES COMERCIALES, SIN IMPORTAR SI LOS SUPUESTOS DAÑOS SE BASAN EN UNA GARANTÍA, AGRAVIO, CONTRATO O INDEMNIZACIÓN. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE DAÑOS INCIDENTALES O CONSECUENTES, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE LAS LIMITACIONES NO APLIQUEN A USTED. ESTA GARANTÍA SOLAMENTE ES VÁLIDA EN LOS ESTADOS UNIDOS Y CANADÁ.

Para preguntas específicas sobre la Garantía de Barrette Outdoor Living o para realizar una reclamación de garantía, contacte a Barrette Outdoor Living visitando nuestro sitio web www.barretteoutdoorliving.com, enviando un mensaje electrónico o llamando al 1-800-336-2383.

Comience la cobertura de la garantía y registre su producto de Barrette Outdoor Living en www.BarretteOutdoorLiving.com. Conserver le manuel et votre reçu de caisse daté pour de futures références ou de réclamations de garantie. Conserve el manual y sus ventas anticuadas se deslizan para las demandas futuras de la referencia o de la garantía.

BARRETTE OUTDOOR LIVING

7830 FREEWAY CIRCLE
MIDDLEBURG HEIGHTS, OHIO 44130

TEL: (800) 336-2383
WWW.BARRETTEOUTDOORLIVING.COM